Turbotax desktop 2024, tutorial de instalacion y arranque en linux (wine)

Hey, ¿que tal?, pues ya sabeis todos los acontecimientos, windows 10 ya no tiene soporte desde octubre de 2025 y han pasado cosas en windows 11 como son la eliminacion de la IA en el arranque del sistema (no de manera oficial), el tema famoso de la RAM y el 11...pues bien, otro programa ya no tiene soporte para windows 10 y lo han hecho unica y exclusivamente para windows 11, este programa es el turbotax, un programa para gestion de impuestos (y para temas de autonomos) que eso si, no se puede conseguir en modo de version de prueba (shareware), con lo cual, tienes que comprar el software de primeras. Bien, ya sabeis que existe wine, capa de compatibilidad que instala y ejecuta aplicaciones de windows en linux (y todo lo basado en unix, que por cierto, el tema wine ya se esta comenzando a mover en android con nombres propios como winlator), que se instala de forma parecida a una aplicación del antiguo MS-DOS, que lo que hace es traducir el lenguaje de programacion de windows a un lenguaje que lo entienda linux, teneis toda la explicacion de proficad en este tuto:

https://archive.org/details/top-manu-aut-act-ver-lin

eso si, lo primero, en el tutorial pondre algunas advertencias para el otro sistema operativo que se puede instalar la firma electronica facilmente, que es fedora, relativas a wine, lo segundo y lo pongo en las siguientes advertencias:

ATENCION, AVISO: turbotax desktop no puede conseguirse como version de prueba, teneis que comprar el software directamente.
ATENCION, AVISO IMPORTANTE PARA USUARIOS DEL PROGRAMA Y ALUMNOS DE CURSOS RELACIONADOS CON ESTA APLICACION: turbotax desktop 2025 NO ES COMPATIBLE con windows 10 ni con el sistema operativo linux (incluyendo tambien equipos que ya no son compatibles con windows 11 o tienen dificil el instalar el mismo o equipos compatibles con 11 que se haya decidido instalar linux a decision del usuario), los pasos a seguir son parecidos al del 2024, pero al arrancar no toma la configuracion de winecfg (es decir, que al seleccionar windows 11 lo toma como 10), el error que da es el siguiente en el terminal de linux:

016c:fixme:wbemprox:enum_class_object_Next timeout not supported

el error (que no hace falta reproducirlo en captura de pantalla) es que en la pantalla pone que turbotax ya no es compatible con windows 11 y te invita a rellenar una solucion de problemas, impidiendo el arrancar el programa.

Si se necesita este programa, tendras que instalar el 11 via salto de requisitos (eso si, probando bien que sea estable, que funcione y que todos los drivers esten instalados y funcionen) en el caso de que el 11 no funcione o por tener 8 GB de RAM, se cuelga constantemente el equipo con tareas pesadas y el software si o si teneis que usarlo en la empresa, tendreis que migrar los equipos a equipos que soporten ese sistema para poder arrancar el software, en el caso de que esteis en un curso formativo sobre esta aplicación y sea un curso privado, teneis que hablar con el formador para ver de que forma se

puede superar el contenido practico del curso o en el caso de que querais entrar a ese curso, negociar un descuento. o si es un curso publico (de esos financiados por la comunidad autonoma o el SEPE) ver de que forma se pueden superar los contenidos del curso y de que forma puede prestarse el material no tangible (el equipo informatico compatible) hasta la finalizacion del curso, en caso contrario…me temo que tendras que seguir buscando cursos, tendrias que abandonarlo y en el caso de cursos privados solicitar la devolucion del dinero al no poder llegar a un acuerdo o llegar a un acuerdo sobre descuentos en el curso privado y fundamentalmente porque querra el formador poder dar la clase con normalidad. No te desesperes, ya habra otro curso y seguro que encontraras el que encaje contigo pronto.

ATENCION, AVISO IMPORTANTE SOBRE TURBOTAX EN MACOS (TANTO PORTATILES COMO SOBREMESA): turbotax 2024 no es compatible con versiones anteriores a la 13 y el 2025 no es compatible con versiones anteriores a la 14, este tipo de dispositivos tienen caracteristicas de seguridad que hacen dificil que alguien que no sea un trabajador del soporte tecnico de apple o un empleado de la genius bar (que asi es como se llaman las tiendas que venden estos productos) puedan manipular dichos dispositivos, asimismo como el hardware que fabrica apple es propietario de ellos, es complejo el meter dicho sistema operativo en un equipo intel o AMD normal y corriente (a esta practica se le conoce como “hackintosh”), asimismo como instalar maquinas virtuales del mismo sin renunciar a mejoras o correcciones de errores del programa de virtualizacion (parcheo de los ejecutables de vmware o virtualbox) o renunciar a windows (teniendo que para hacerlo de manera automatizada haya que usar linux de manera obligatoria [quickemu], en windows, con qemu que virtualiza powerPC y ARM64 entre otras, hay que recurrir a comandos para poder crear una maquina virtual de MACOS), tendras que ver si la actualizacion te aparece en el actualizador, en el caso de que no aparezca, como estos MACOS estan en la frontera de los equipos intel y los equipos apple M series, hay que aplicar o una solucion o otra si quieres esta aplicación meterlo en real, estas soluciones son las siguientes:

- equipos apple con procesador apple M series: estos equipos ya no tienen posibilidad de dual boot, como los intel de apple, asi que windows si no es virtualizado, olvidate, no obstante hay una modificacion de fedora llamada fedora asahi remix, que mete dual boot entre linux y MACOS bajo este tipo de equipos, teniendo en cuenta que solo puedes cargar turbotax 2024, ya que usa wine para cargar programas de windows en linux
- equipos apple con procesador intel: estos equipos son faciles de hacer dual boot MACOS o con linux o con windows, con un gestor de arranque llamado bootcamp que permite hacer un arranque dual unicamente con estos equipos (si es 11, hay que instalarlo via salto de requisitos), otras soluciones son refit, otro gestor de arranque no propietario, algunos equipos con estos procesadores vinieron con 4 GB de RAM, asi que es posible que tengas que elegir si quedarte con snap (canonical) o flatpak (flathub) para poder liberar RAM

Ademas de virtualizar linux (hasta turbotax 2024) o windows (ademas de parallels, vmware y virtualbox tambien existen para MAC), tambien existe manera en los equipos apple con procesador intel de forzar la actualizacion de MACOS al igual que flyoobe, rufus o tiny11 (el tercero unicamente instalacion nueva), que es opencore legacy patcher que hace esto.

Tambien tienes otra alternativa, cargar la maquina virtual con quickemu, el creador (que es un gran conocido del software libre, invento el ubuntu mate, la edicion de ubuntu con el escritorio MATE) hizo compatible quickemu con MAC, si lo quieres consultar, esta aquí el tuto de instalacion y uso de quickemu:

https://github.com/quickemu-project/quickemu?tab=readme-ov-file

este es el indice, la instalacion es el siguiente enlace:

https://github.com/quickemu-project/quickemu/wiki/01-Installation

Tambien wine existe para MAC desde catalina, pero recuerda que linux y MAC tienen el “mismo corazon” (basados en unix), pero tienen distinto manejo, mientras MAC hace hincapie en la facilidad de uso, linux, un porcentaje mayor es en entorno comando y algunas operaciones en entorno grafico, teniendo que el usuario aprender a cambiar entre entornos (algunos comandos, si has leido historia de la informatica te sonaran al antecesor de windows, MS-DOS tales como el antiguo sistema de compresion que habia en tiempos de ese sistema, los comandos basicos o fdisk, el antecesor al administrador de discos-diskpart), ademas de eso, wine requiere construir la “maqueta windows” antes de instalar el programa, el wine de MAC, los pasos son parecidos a los de linux, sigue leyendo (pero recuerda que MACOS, el unico gestor de paquetes es su app store, ubuntu es apt al igual que debian)

en el caso de que no se pueda reutilizar el MAC o por alguna razon no pueda ser posible, solo queda renovar el MAC o cambiarlo por un PC normal, los MAC, al tener bloqueo por software, es dificil por el momento poderlos reutilizar con el linux que queramos al momento de hacer el tutorial o windows en su defecto, pero en un futuro se podrá,

ATENCION, AVISO SOBRE SOLUCION DE FALLOS, EL MODO IE EN LINUX: bien, microsoft, despues de dar carpetazo a IE, decidio añadir una nueva funcion a edge, esta funcion es el poder arrancar paginas web que no esten migradas a edge o esten bajo el motor trident, que era el motor de IE (el que usa edge curiosamente es el del chrome, pero la variante libre, o sea, chromium), esta funcion microsoft ha dado de tope el año 2030 para eliminar esta funcion y ese tiempo es el que dan a los de soporte para migrar las paginas que aun no carguen edge, linux y MACOS tienen esta funcion, esta funcion carga un IE modificado, pero OJO, unicamente esta en wine, edge

para linux no tiene el mismo modo IE que windows y segundo, para cargarlo... ¿adivinas lo que hay que hacer?:

ctrl+alt+t

y luego en el terminal teclear:

wine iexplore

para poder cargar IE para linux de manera correcta. Algunos informes de versiones anteriores de turbotax comentan de instalar IE8, añade otro que comentare en los pasos, ahora bien, si cargas el IE que suministro microsoft en la era XP-VISTA, desinstalas el modo IE nuevo, o sea, en españa, aun hay paginas de la administracion que no estan migradas a edge, si desinstalas el nuevo modo, las paginas podrian no llegar a funcionarte, antes de proceder a teclear este comando de winetricks:

winetricks -q ie8

mira a ver si las paginas son compatibles con esa version de IE, si no son compatibles, tendras que cargarlo con el bottles, que si lo seleccionas en “sys-wine”, te funcionara turbotax (las librerias tambien estan en esa aplicación) o en su defecto cargar una maquina virtual de windows 10 o windows 11 si el equipo tuviera 8 GB de RAM (te aconsejo los LTSC), si no, tendras que cargar esta aplicación en un equipo aparte con windows o con linux (si es la 2024) o el arranque dual windows-linux, en el caso de que se haya eliminado el modo IE, puedes proceder a instalar IE sin problemas.

Eso si, para volver a instalar la version modificada de IE11, otra vez terminal y teclear:

winetricks annihilate

y luego teclear:

winecfg

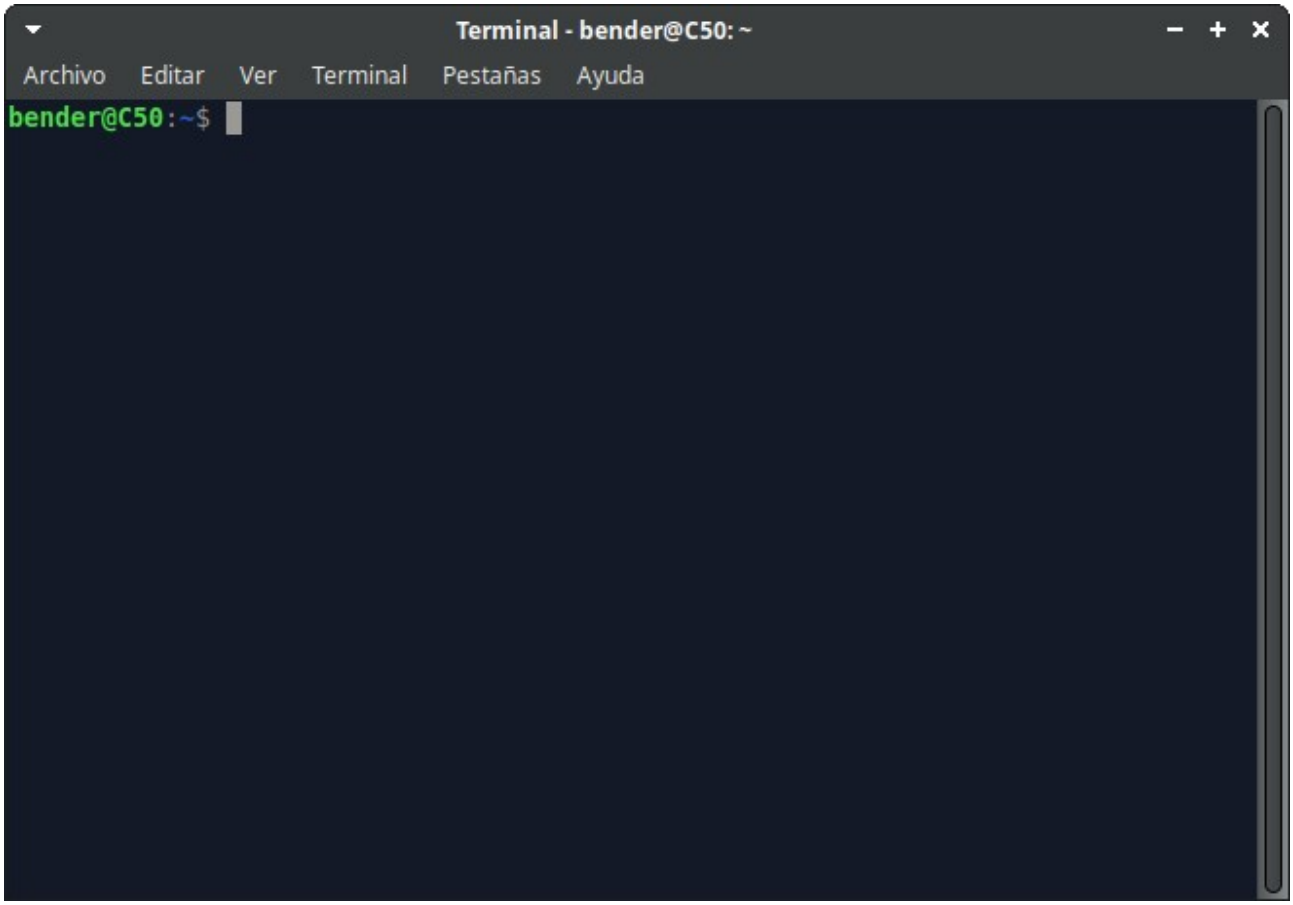
para “volver a la normalidad” (el IE11 modificado se instala de nuevo).

Muy bien, coge el equipo no compatible, este es el tuto:

1. bien, para acceder al terminal (que es parecido al CMD, OJO, el funcionamiento es el mismo, la forma de hacerlo es diferente), o la secuencia dicha, ctrl+alt+t o en lo que llega a ser el menu inicio, windows hacia de carpetas o el nombre del programa o el nombre o empresa del desarrollador, en todos los linux, es por categorias, entonces hay que ir a “Accesorios” y aquí esta el boton:

ojo, ten en cuenta que unicamente KDE tiene como nombre en su terminal, konsole, el resto, o terminal o en algunos linux tienen 2 tipos de terminal, el de usuario normal o el equivalente a la cuenta de Administrador en windows (root)

2. bien, una vez aquí:



3. tenemos que saber una unica cosa, la version de ubuntu o de debian o de linux mint que tenemos instalada, para eso tienes dos alternativas, la primera, instalar una version del acerca de de la app de configuracion de windows, que es fastfetch, esto OJO, se ejecuta en entorno comando, esto se instala en ubuntu agregando la repo:

sudo add-apt-repository ppa:zhangsongcui3371/fastfetch

dandole a Y, se actualizan las repos y este comando de vuelta:

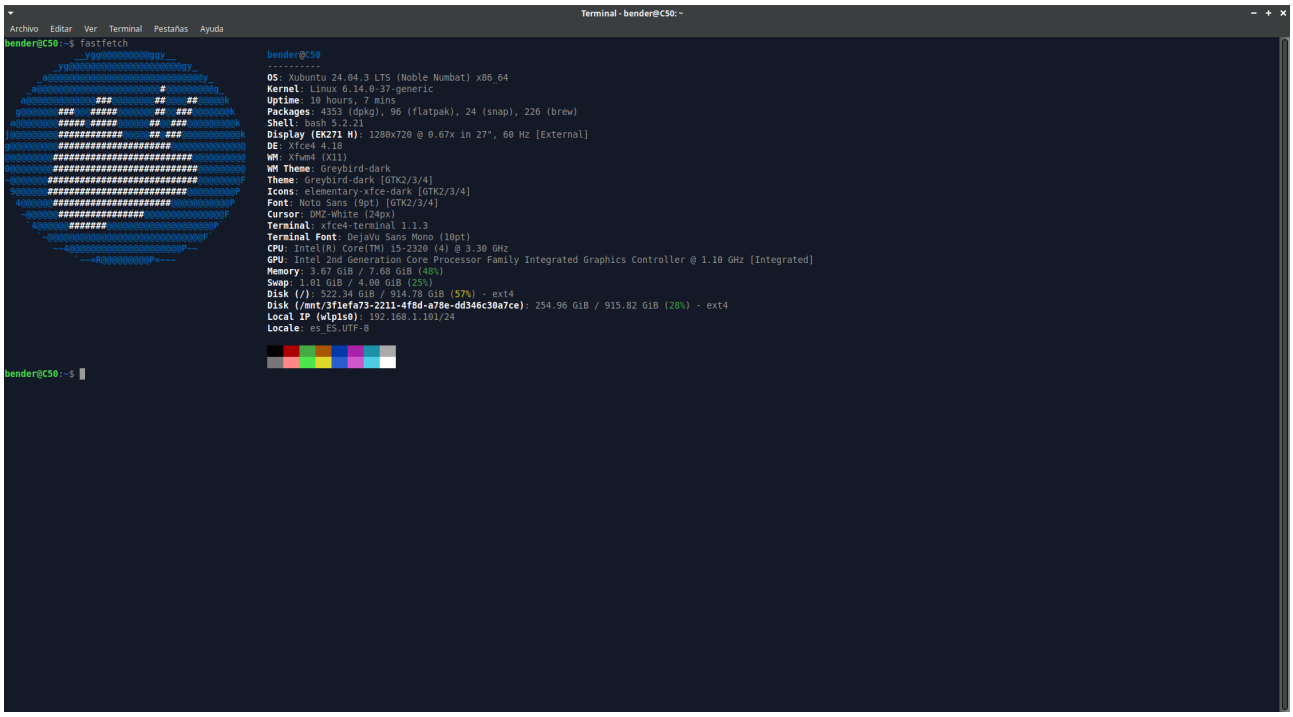
sudo apt-get install fastfetch

NOTA: fastfetch se puede instalar via termux (android), esto se instala con:
pkg upgrade
pkg install fastfetch

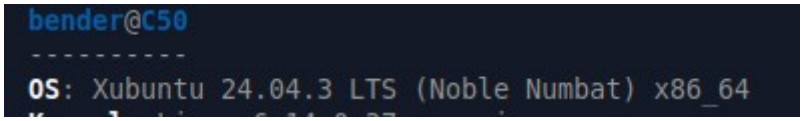
para el arranque, este comando de manera logica:

fastfetch

posteriormente esta es la pantalla que se muestra:



si ves esto primero:



veremos que tenemos el ubuntu edicion XFCE, 24.04 con la actualizacion de punto, la 3 (el equivalente a los service pack de windows)

o directamente:

lsb_release -a

el cual devolvera este resultado:

No LSB modules are available.
Distributor ID: Ubuntu
Description: Ubuntu 24.04.3 LTS
Release: 24.04
Codename: noble

bien, ya sabemos que version de ubuntu tenemos instalada, ahora continuemos.

2. ahora hay que agregar una cosa esencial, la llave de vertificacion de las repos, te comento, para que apt pueda bajar e instalar todos los paquetes junto con sus dependencias tiene que verificar que no sea un malware o que

sea otra cosa diferente al original, si no, no bajara el paquete, bien, primero, creamos la carpeta:

sudo mkdir -pm755 /etc/apt/keyrings

OJO, una cosa que se me olvido comentar de proficad, el establecimiento de permisos, funciona de manera parecida a windows, salvo por una cosa, en windows es con letra, linux es con numeros y el que se comporte como ejecutable solo es en linux, en windows no existe, asimismo en windows es:

attrib +s archivo.exe (hace el archivo como de sistema)
attrib +r archivo.txt (solo lectura)

este comando tambien se encuentra en lo que vamos a instalar ahora, que es wine, esto cuando se instale se encuentra ubicado en este comando:

wine cmd

y el comando es exactamente lo mismo que en el windows real, no tiene perdida, pero en linux el comando cambia, sigue leyendo.

Bien, para que un archivo appimage sea tratado como programa, hay que teclear este comando:

sudo chmod +x archivo.appimage

sin embargo para los permisos, estan establecidos de la siguiente manera:

primer numero: propietario del archivo
segundo numero: grupos de usuarios.
Tercer numero: todos los usuarios (aplicar solo para operaciones que requieran permisos de administrador).

Asimismo este comando que es el mas conocido:

sudo chmod 777 archivo.txt

todos tienen permiso tanto de lectura, escritura y ejecucion (tecleo de ./ sobre el archivo) incluido root y otros usuarios

si descendemos:

**** ***** 766 ******.***

el propietario tiene permisos totales y resto, lectura y escritura

y 744 significa que el propietario tiene permisos totales y el resto solo lectura.

Con esta leyenda:

- 4 = lectura
- 2 = escritura
- 1 = ejecución

6 (4+2)= lectura y escritura

5 (4+1)= lectura y ejecución

3 (2+1)= escritura y ejecución

7 (4+2+1)= lectura, escritura y ejecución

es lo que es chmod, este comando si seria conveniente practicarlo, como teoria complementaria del libro, porque este comando es un poco mas complejo que attrib, para eso crea un txt, entra en el con nano, teclea lo que sea, guardalo, asignale permisos y prueba a entrar o a leer el archivo (recordando los comunes, que son 777 el mas alto y los otros, el segundo y el tercer numero son los que descienden, recuerda los comunes, 777, para el total, 744 para total y permisos de lectura y 766 para total y lectura y escritura).

Ah, otra diferencia clave entre el entorno comando de MS-DOS y el entorno comando de linux (que lo explique en el enlace de proficad), MS-DOS, al igual que windows ha sido diseñado para ser facil de usar, es decir, que aunque elimines o modifiques partes del sistema, el sistema windows sigue en pie, en linux, el usuario root tiene “barra libre”, o sea, puede modificar archivos, eliminarlos y...cambiar permisos, o sea, que operaciones como cambiar todas las carpetas del sistema linux a solo lectura, se puede hacer perfectamente (cosa que windows no), con lo cual debes de prestar atencion al comando que tecleas (o sea, que teclees el comando correcto), pero si estudias y en el caso del entorno comando, es muy importante practicar para memorizar el comando, porque una de las caracteristicas del entorno grafico, puedes arrancar la ayuda del programa y tener el mismo programa perfectamente a la vista, en el entorno comando, si quieres consultar la ayuda es por parametros, o sea, que la ayuda no la tendras a la vista, con lo cual tienes que practicar para que no te haga falta consultar la ayuda en la operación con linux que si o si haga falta proceder por entorno comando y los comandos importantes, teclearlos como archivos de texto para tenerlos a la vista si hace falta.

El otro comando, chown, cambia de propietario del archivo, por ejemplo, para cambiar del usuario pepe al usuario admin (root), se teclea:

sudo chown root:root archivo.txt

ahora ya dicha la teoria, ahora despues de crear el directorio con los permisos se agrega la llave de verificacion:

wget -O - https://dl.winehq.org/wine-builds/winehq.key | sudo gpg --dearmor -o /etc/apt/keyrings/winehq-archive.key -

ahora, tienes que acceder al tuto oficial de instalacion de wine:

https://gitlab.winehq.org/wine/wine/-/wikis/Debian-Ubuntu

nos vamos hacia donde pone “add this repository”, donde ves los nombres en clave de las distros de linux tanto de debian como de ubuntu, son los que pone en codename una vez tecleado lsb_release -a, en este caso, me corresponde la 24.04, entonces es este comando:

sudo dpkg --add-architecture i386

para activar las repos de 32 bits y esto:

sudo wget -NP /etc/apt/sources.list.d/ https://dl.winehq.org/wine-builds/ubuntu/dists/noble/winehq-noble.sources

para que apt reconozca la repo y te aparezcan los winehq en apt

en el caso de fedora, es este comando:

sudo dnf config-manager addrepo --from-repofile=https://dl.winehq.org/wine-builds/fedora/43/winehq.repo

cambiando el numero 43 por el de la distro que tengas, pero OJO, en fedora, unicamente podras instalar winehq pero no el winetricks, para instalar winetricks, conformate con lo que da fedora.

Ahora instalar a placer uno de los paquetes wine, winehq-stable, winehq-devel (beta), winehq-staging (beta version parcheada), estos son los comandos exactos:

estable: sudo apt-get install winehq-stable winetricks mono-complete
beta: sudo apt-get install winehq-devel winetricks mono-complete
beta parcheada: sudo apt-get install winehq-staging winetricks mono-complete

esto instalara el wine deseado por el usuario (normal o BETA) junto con el instalador de librerias de microsoft.

Luego despues nos bajamos el instalador del programa que nos ocupa:

https://turbotax.intuit.com/personal-taxes/cd-download/install-turbotax/

y atentos, una vez instalado, de nuevo al terminal, teclea:

cd Descargas

y ahora aquí, teoria basica de informatica antigua, para instalar un programa en MS-DOS se teclea el nombre del programa sin extension y unicamente seguir lo que ves en pantalla, avanzamos hasta la epoca de XP y los primeros windows powershell, para ejecutar un exe en esta version modernizada de CMD (anteriormente command) se teclea:

.\ARCHIVO.EXE

estando en la carpeta del archivo a ejecutar, lo mismo para los scripts PS1 de powershell, obviando aparte que los windows server existen con entorno grafico o en entorno comando (el segundo en este tipo de windows imitando el aspecto de windows 3.11, es decir, que el escritorio es la barra de tareas, solamente que en 3.11 las ventanas se muestran en iconos, en server se muestran en forma de tubo y el administrador de programas [que en 3.11 hacia de menu inicio y escritorio] pasa a ser el CMD en esta modalidad de windows server [esta edicion de server esta bautizada como core que todavia se mantiene en el server 2025, la version servidor de windows 11]), en linux, los scripts sin extension y los de extension appimage se ejecutan con:

./

teniendo en cuenta antes que hay que cambiar el archivo para que lo ejecute como un programa:

sudo chmod +x archivo

los que dependan de un lenguaje de programacion, pues depende de las instrucciones de cada script, el comun, python o se procede asi:

instalar las dependencias de python con apt:

sudo apt-get install python3-nombre

o creando un entorno virtual para poder habilitar pip3:

python3 -m venv [NOMBRE_ENTORNO]
cd [ENTORNO]
sudo apt-get install git
source bin/activate [entramos en el entorno]
git clone [URL]
pip install -r requirements.txt

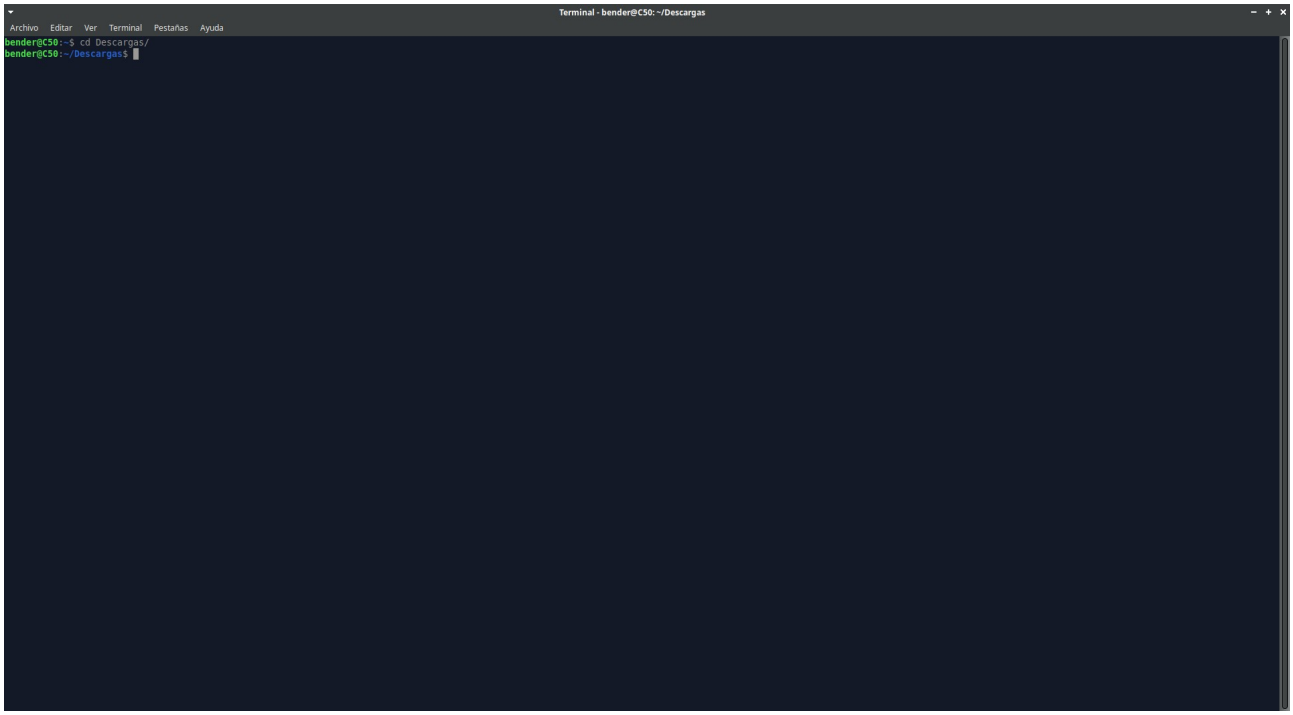
siempre consultar las instrucciones del script (sobre todo la instalacion) ya que el concepto varia según lo que haya establecido el programador

ahora en wine es parecido a MS-DOS solamente que hay que agregar la extension y hay que teclear la palabra wine al principio, quedando de esta manera:

wine setup.exe

la primera vez, terminal, segunda vez, acceso directo del escritorio, peeero con una cosa, ciertos complementos para que funcione el programa los tienes que instalar de manera manual, algunos de estos ejemplos son el visual C++ o el net framework que los tienes que instalar via entorno comando, sigue prestando atencion.

Bien, ahora en la carpeta descargas, que es donde hemos descargado el turbotax:



ahora hay que actualizar el winetricks a la ultima version, este paso es necesario para que se actualicen los enlaces de descarga de las librerias de los programas, para ello, teclear:

sudo winetricks –self-upgrade

darle a lo siguiente que Y y se actualizara a la ultima version.

Ahora para listar: winetricks dlls list

esto es lo que se muestra:

```
Terminal - bender@C50: ~/Descargas
Archivo  Editar  Ver  Terminal  Pestañas  Ayuda
quicktime76             Apple QuickTime 7.6 (Apple, 2010) [downloadable]
riched20                MS RichEdit Control 2.0 (riched20.dll) (Microsoft, 2004) [downloadable]
riched30                MS RichEdit Control 3.0 (riched20.dll, msls31.dll) (Microsoft, 2001) [downloadable]
richtx32                MS Rich TextBox Control 6.0 (Microsoft, 2012) [downloadable]
sapi                    MS Speech API (Microsoft, 2011) [downloadable]
sdl                     Simple DirectMedia Layer (Sam Lantinga, 2012) [downloadable]
secur32                 MS Security Support Provider Interface (Microsoft, 2011) [downloadable]
setupapi                MS Setup API (Microsoft, 2004) [downloadable]
shockwave               Shockwave (Adobe, 2018) [downloadable]
speechsdk               MS Speech SDK 5.1 (Microsoft, 2009) [downloadable]
tabctl32                Microsoft Tabbed Dialog Control 6.0 (tabctl32.ocx) (Microsoft, 2012) [downloadable]
ucrtbase2019            Visual C++ 2019 library (ucrtbase.dll) (Microsoft, 2019) [downloadable]
uiribbon                Windows UIRibbon (Microsoft, 2011) [downloadable]
updspapi                Windows Update Service API (Microsoft, 2004) [downloadable]
urlmon                  MS urlmon (Microsoft, 2011) [downloadable]
usp10                   Uniscribe (Microsoft, 2011) [downloadable]
vb2run                  MS Visual Basic 2 runtime (Microsoft, 1993) [downloadable]
vb3run                  MS Visual Basic 3 runtime (Microsoft, 1998) [downloadable]
vb4run                  MS Visual Basic 4 runtime (Microsoft, 1998) [downloadable]
vb5run                  MS Visual Basic 5 runtime (Microsoft, 2001) [downloadable]
vb6run                  MS Visual Basic 6 runtime sp6 (Microsoft, 2004) [downloadable]
vcrun2003               Visual C++ 2003 libraries (mfc71,msvcp71,msvcr71) (Microsoft, 2003) [downloadable]
vcrun2005               Visual C++ 2005 libraries (mfc80,msvcp80,msvcr80) (Microsoft, 2011) [downloadable]
vcrun2008               Visual C++ 2008 libraries (mfc90,msvcp90,msvcr90) (Microsoft, 2011) [downloadable]
vcrun2010               Visual C++ 2010 libraries (mfc100,msvcp100,msvcr100) (Microsoft, 2010) [downloadable]
vcrun2012               Visual C++ 2012 libraries (atl110,mfc110,mfc110u,msvcp110,msvcr110,vcomp110) (Microsoft, 2012) [downloadable]
vcrun2013               Visual C++ 2013 libraries (mfc120,mfc120u,msvcp120,msvcr120,vcomp120) (Microsoft, 2013) [downloadable]
vcrun2015               Visual C++ 2015 libraries (concrt140.dll,mfc140.dll,mfc140u.dll,mfcm140.dll,mfcm140u.dll,msvcp140.dll,msvcp140_1.dll,msvcp140_atomic_wait.dll,vcamp140.dll,vccorlib140.dll,vcomp140.dll,vcruntime140.dll,vcruntime14
0_1.dll) (Microsoft, 2015) [downloadable]
vcrun2017               Visual C++ 2017 libraries (concrt140.dll,mfc140.dll,mfc140u.dll,mfcm140.dll,mfcm140u.dll,msvcp140.dll,msvcp140_1.dll,msvcp140_2.dll,msvcp140_atomic_wait.dll,vcamp140.dll,vccorlib140.dll,vcomp140.dll,vcruntime140.
dll,vcruntime140_1.dll) (Microsoft, 2017) [downloadable]
vcrun2019               Visual C++ 2015-2019 libraries (concrt140.dll,mfc140.dll,mfc140u.dll,mfcm140.dll,mfcm140u.dll,msvcp140.dll,msvcp140_1.dll,msvcp140_2.dll,msvcp140_atomic_wait.dll,msvcp140_codecvt_ids.dll,vcamp140.dll,vccorlib140.
dll,vcomp140.dll,vcruntime140.dll,vcruntime140_1.dll (Microsoft, 2019) [downloadable]
vcrun2022               Visual C++ 2015-2022 libraries (concrt140.dll,mfc140.dll,mfc140chs.dll,mfc140cht.dll,mfc140deu.dll,mfc140enu.dll,mfc140esn.dll,mfc140fra.dll,mfc140ita.dll,mfc140jpn.dll,mfc140kor.dll,mfc140rus.dll,mfc140u.dll,mfc
m140.dll,mfcm140u.dll,msvcp140.dll,msvcp140_1.dll,msvcp140_2.dll,msvcp140_atomic_wait.dll,msvcp140_codecvt_ids.dll,vcamp140.dll,vccorlib140.dll,vcomp140.dll,vcruntime140.dll,vcruntime140_1.dll) (Microsoft, 2022) [downloadable]
vcrun6                  Visual C++ 6 SP4 libraries (mfc42, msvcp60, msvcirt) (Microsoft, 2000) [downloadable]
vcrun6sp6               Visual C++ 6 SP6 libraries (with fixes in ATL and MFC) (Microsoft, 2004) [downloadable]
vjrun20                 MS Visual J# 2.0 SE libraries (requires dotnet20) (Microsoft, 2007) [downloadable]
vkd3d                   Vulkan-based D3D12 implementation for Linux / Wine (latest) (Hans-Kristian Arntzen , 2020) [downloadable]
webio                   MS Windows Web I/O (Microsoft, 2011) [downloadable]
windowscodecs           MS Windows Imaging Component (Microsoft, 2006) [downloadable]
winhttp                 MS Windows HTTP Services (Microsoft, 2005) [downloadable]
wininet                 MS Windows Internet API (Microsoft, 2011) [downloadable]
wininet_win2k           MS Windows Internet API (Microsoft, 2008) [downloadable]
wmi                     Windows Management Instrumentation (aka WBEM) Core 1.5 (Microsoft, 2000) [downloadable]
wmp10                   Windows Media Player 10 (Microsoft, 2006) [downloadable]
wmp11                   Windows Media Player 11 (Microsoft, 2007) [downloadable]
wmp9                    Windows Media Player 9 (Microsoft, 2003) [downloadable]
wmv9vcm                 MS Windows Media Video 9 Video Compression Manager (Microsoft, 2013) [downloadable]
wsh57                   MS Windows Script Host 5.7 (Microsoft, 2007) [downloadable]
xact                    MS XACT Engine (32-bit only) (Microsoft, 2010) [downloadable]
xact_x64                MS XACT Engine (64-bit only) (Microsoft, 2010) [downloadable]
xaudio29                MS XAudio Redistributable 2.9 (Microsoft, 2023) [downloadable]
xinput                  Microsoft XInput (Xbox controller support) (Microsoft, 2010) [downloadable]
xmllite                 MS xmllite dll (Microsoft, 2011) [downloadable]
xna31                   MS XNA Framework Redistributable 3.1 (Microsoft, 2009) [downloadable]
xna40                   MS XNA Framework Redistributable 4.0 (Microsoft, 2010) [downloadable]
xvid                    Xvid Video Codec (xvid.org, 2019) [downloadable]
bender@C50:~/Descargas$
```

bien, desplazate en la ventana de terminal con la rueda del raton o dale al boton que esta en la esquina inferior derecha, estas son las librerias que puedes instalar de manera automatica, entonces las DLLs que hay que instalar para que turbotax se ejecute en wine a las mil maravillas son los siguientes:

NECESARIOS:

vcrun2022 Visual C++ 2015-2022 libraries (concrt140.dll,mfc140.dll,mfc140chs.dll,mfc140cht.dll,mfc140deu.dll,mfc140enu.dll,mfc140esn.dll,mfc140fra.dll,mfc140ita.dll,mfc140jpn.dll,mfc140kor.dll,mfc140rus.dll,mfc140u.dll,mfcm140.dll,mfcm140u.dll,msvcp140.dll,msvcp140_1.dll,msvcp140_2.dll,msvcp140_atomic_wait.dll,msvcp140_codecvt_ids.dll,vcamp140.dll,vccorlib140.dll,vcomp140.dll,vcruntime140.dll,vcruntime140_1.dll) (Microsoft, 2022) [downloadable]

para mostrar las fuentes:

winetricks fonts list

y de ahi solo las fuentes base de windows (ya sabes, el anterior a calibri, times new roman, los que han manejado office 2003 sabran a lo que me refiero, entre otras como comic sans):

corefonts MS Arial, Courier, Times fonts (Microsoft, 2008) [downloadable]

el comando quedaria asi:

Turbotax desktop 2024, tutorial de instalacion y arranque en linux (wine)

winetricks -q corefonts vcrun2022

OPCIONALES:

microsoft saco visual C++ 2026 (mas conocido como la version 14), esta version sigue siendo compatible con windows 10 y 11, si winetricks no ha incorporado la opcion para instalarlo, este paquete debera de instalarse manualmente (estableciendo el winecfg en 10), eso si, para versiones futuras, atento a la version minima de sistema operativo windows.

Bien, net framework, que lo menciona en los requisitos minimos:

https://turbotax.intuit.com/personal-taxes/cd-download/tta-system-requirements/

pone que el requisito es opcional para temas de espacio libre, si lo necesitas, la entrada de la lista de las dlls es:

dotnet48 MS .NET 4.8 (Microsoft, 2019) [downloadable]

esto descargara e instalara todos los frameworks anteriores a la 4.8

tambien otros dos complementos, msxml:

msxml6 MS XML Core Services 6.0 sp2 (Microsoft, 2014) [downloadable]

y el critico, IE, siempre mirando que no necesites paginas que no esten migradas a edge todavia, si no usas actualmente ninguna pagina no migrada a edge, puedes desinstalar la version modificada de IE sin problema:

ie8 Internet Explorer 8 (Microsoft, 2009) [downloadable]

con lo cual el comando quedaria asi:

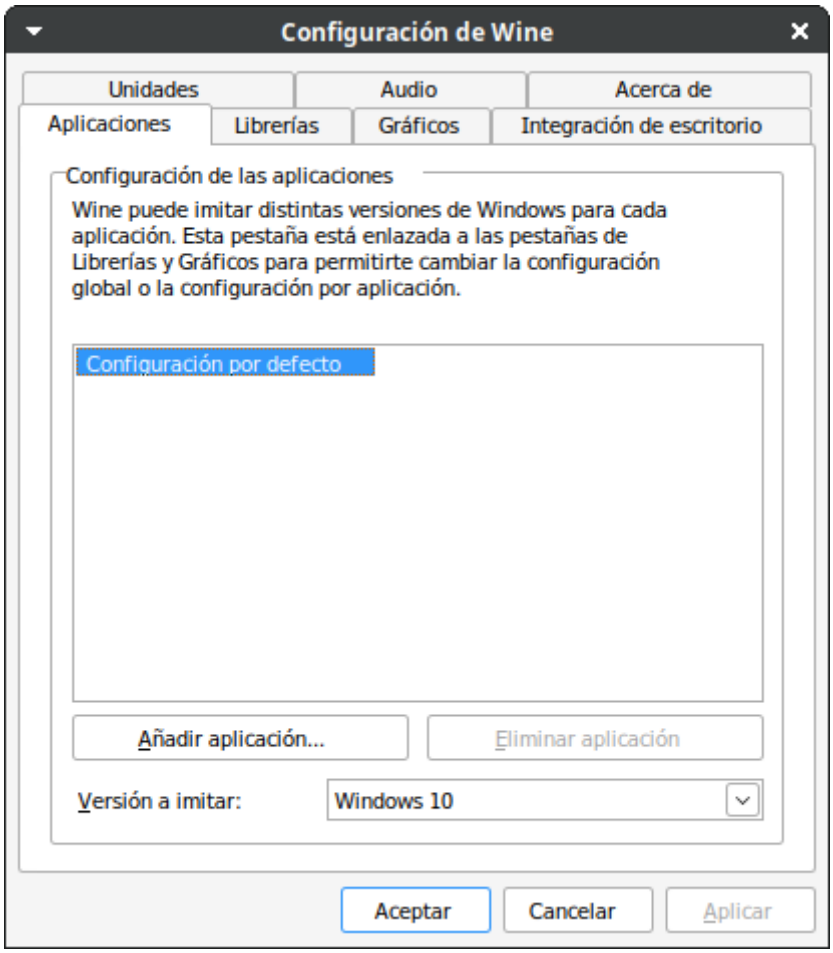
winetricks -q dotnet48 msxml6 ie8

esta pagina para bajar el C++2026:

https://learn.microsoft.com/es-es/cpp/windows/latest-supported-vc-redist?view=msvc-170#latest-supported-redistributable-version

y se instala el de 32 y 64 bits de manera manual.

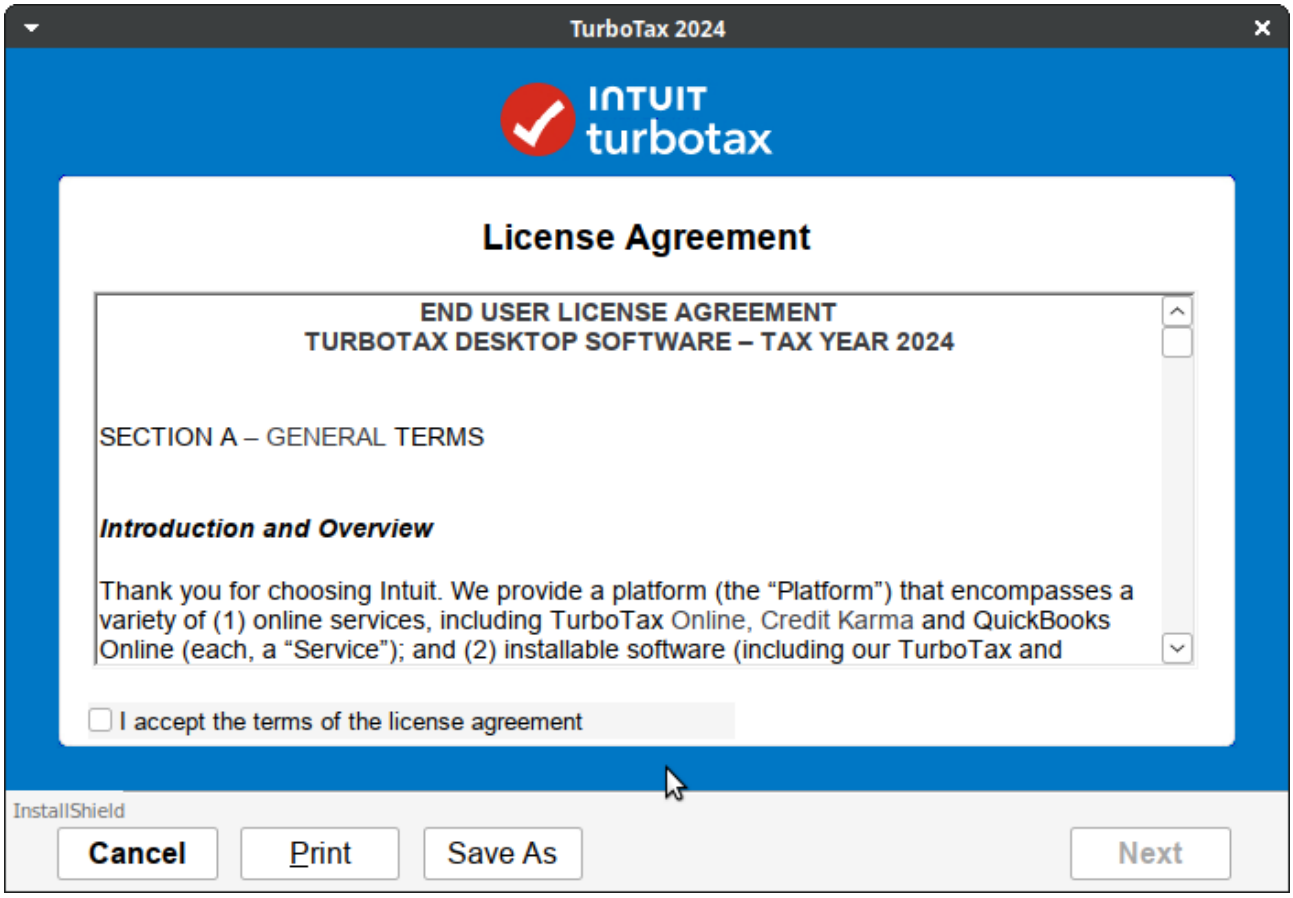
Luego despues tecleamos winecfg y tiene que quedar como esta pantalla (solo el primer boton, version a imitar, dejarlo en windows 10):



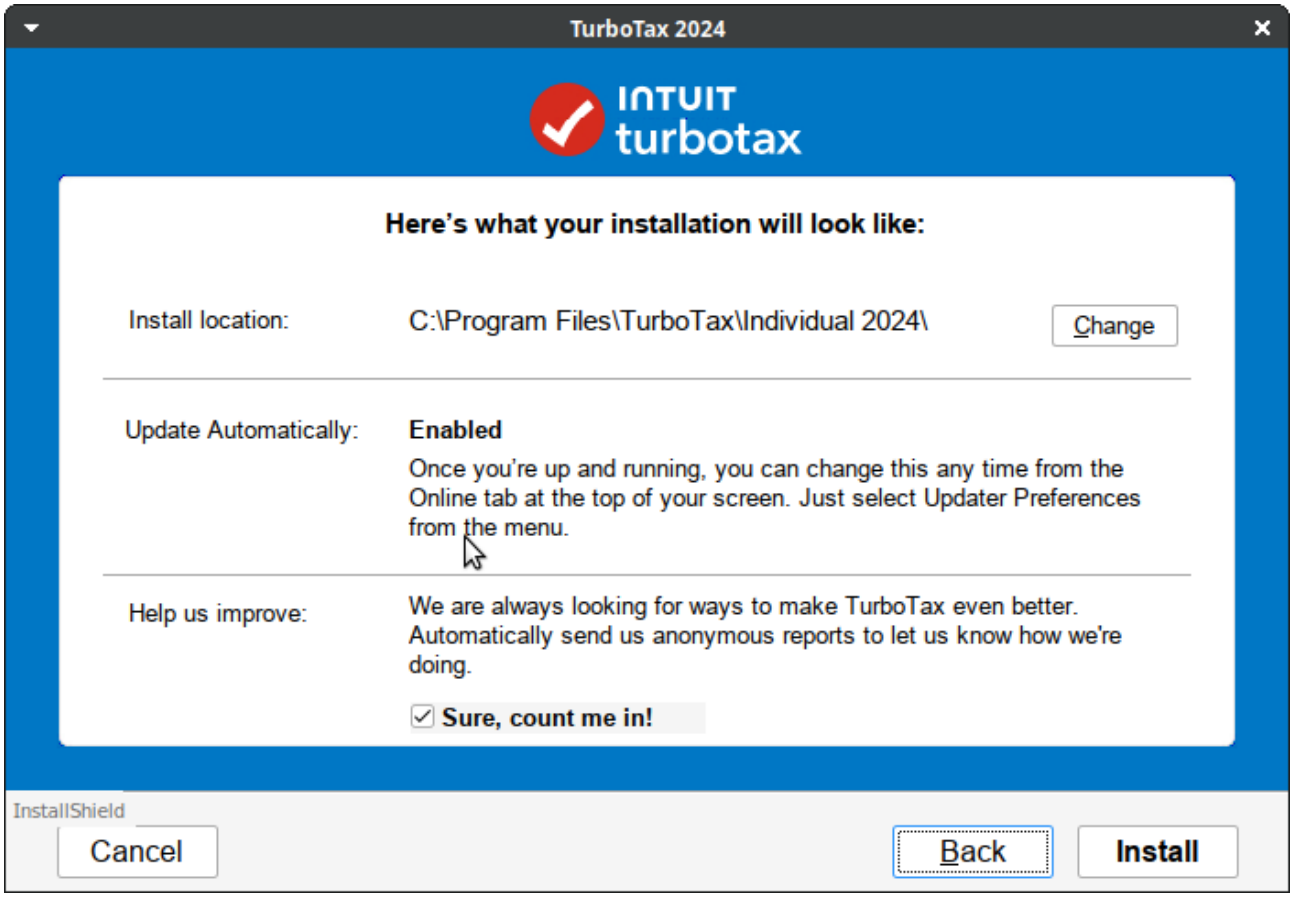
Luego despues instalar a placer el turbotax, para ello tecleamos la forma de instalacion de programas de windows en linux en entorno comando, o sea:

wine "Windows_PC_TurboTax_Download.exe"

bien, si todo ha funcionado bien, debería mostrarse la ventana principal de instalacion:

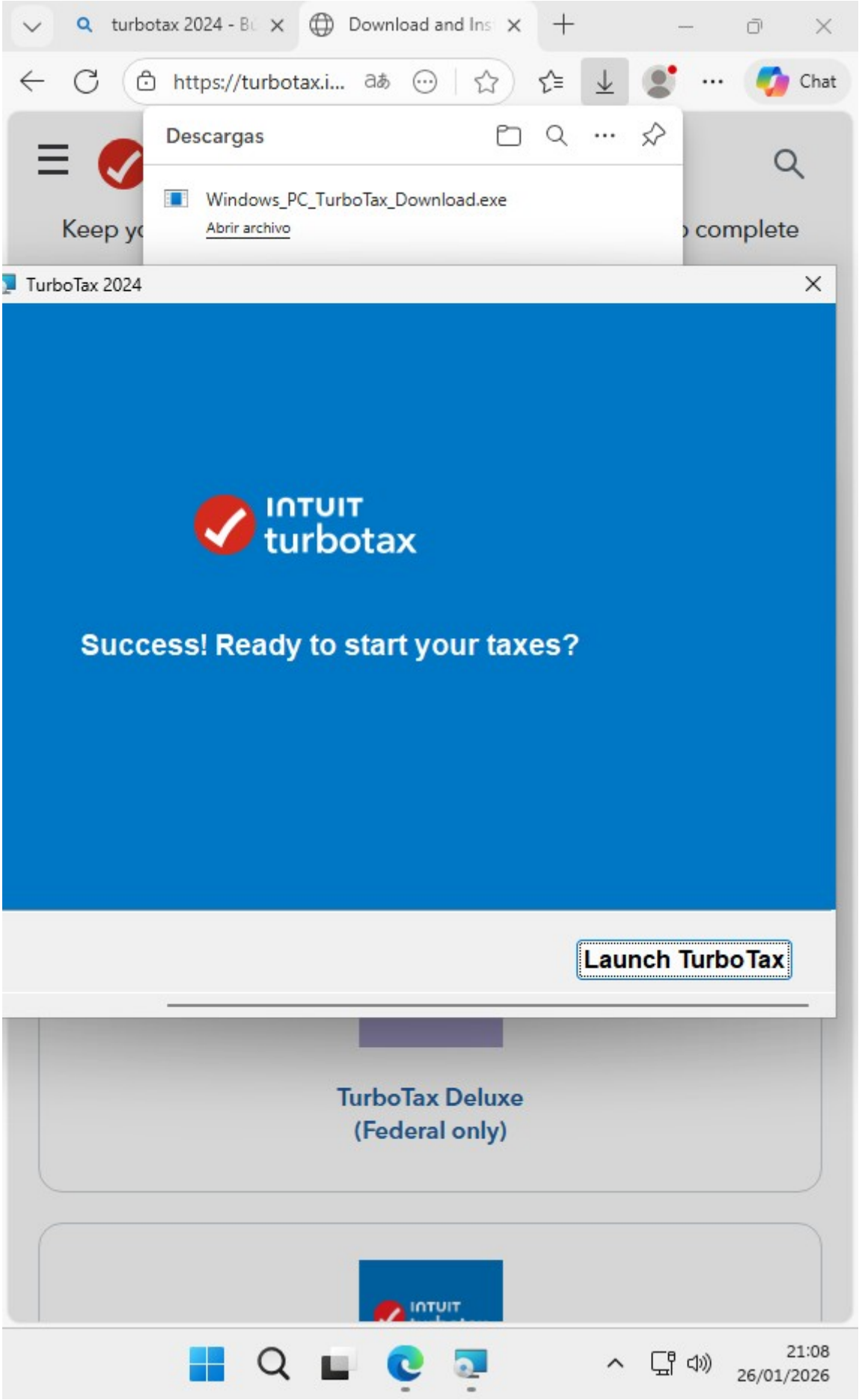


bien, dale a "acepto los terminos" y a "siguiente" y aquí:



bien, dale a “install” para instalar el programa, el paso final te lo mostrare en una pantalla de windows 11, el proceso es exactamente parecido al wine, solamente que wine es una recreacion de windows (es decir, windows con solo lo necesario para arrancar las aplicaciones y poco mas), es esta:

Turbotax desktop 2024, tutorial de instalacion y arranque en linux (wine)



bien, una vez ya hecho todo, el programa debería de arrancarte, no mostrare los pasos de configuracion porque no tengo el programa comprado, pero te debería de servir para tirar hasta comprar el ordenador con el windows compatible (recuerda, el 2025 no funciona con wine ni con linux [equipos compatibles y no compatibles con 11] y 10 [equipos no compatibles con 11]), lo que si, sin instalar msxml ni IE8 carga mucho mas lentamente, pero es solo esperar a que cargue y ya puedes hacer la primera configuracion del programa.

Bueno, chicos, con los pasos ya hechos, deberias de poder arrancar tu licencia del turbotax 2024 y disfrutarlo de manera optima hasta la llegada del equipo que tenga recursos para mover el 11 en real (recuerda, linux siempre como ultimo recurso, antes y debido que aun domina windows, mira los requisitos minimos y fundamental que tenga soporte y que todo funcione correctamente [o sea, que por ejemplo la tarjeta de sonido no falle...entre otros]), tambien linux es posible cargarlo en modo live sin instalarlo, alterna tambien la prueba del hardware en windows 11 y la prueba de cosas clasicas como navegacion, hardware y demas en linux para asi decidirte cual es el que funciona mejor) o el 11 de manera virtual en su defecto (aunque te recomiendo que las maquinas virtuales sean de windows 10 si quieres cargar office, este escenario si seria posible) eso si, si tienes que usar linux y wine para tu día a día, tendrias que entrenar el tema de la instalacion de programas, ya que si vienes de windows (y si es el sector senior, de windows 3.1 o mas antiguo, MS-DOS), tendrias que practicar el tema de montar el windows maqueta para asi que no se te haga cuesta arriba, si tienes que seguir usando tu ordenador personal.

Bueno, si tienes alguna duda sobre algún paso de este tuto o dudas tanto de software de linux como de windows o cualquier duda informatica, este es el correo del blog, en donde yo leo tu duda y te respondo en el menor tiempo posible:

rgbuploaders@outlook.es

nada, chicos, hasta aquí el tuto, un Saludo y hasta el siguiente tuto.